## Index of Claims

Application/Control No.

10/532,118 Examiner Chuong A. Luu Applicant(s)/Patent under Reexamination

PUHAKKA ET AL.

Art Unit 2892

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

		_			_	,						_		_			_				L						_,	
Cla	aim	Date								Claim			Date						1	Claim			Date					
Final	Original	4/21/09								Final	Original			T	Γ					Final	Original							
	1	ш	+	+	$\perp$	L	Ш	+	4		51	Ш	4	+	$\perp$	Н	4	+			101	+	+	L	Н	+	+	Н
	2	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	-	52	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	┨	$\vdash$	102	+	+	+	Н	$\rightarrow$	+	Н
_	3	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	$\vdash$	53	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	┨	$\vdash$	103	+	+	┢	$\vdash$	+	+	Н
_	4	+	+	+	+	Н	Н	$\pm$	┨	_	54	Н	+	+	+	Н	+	+	┨		104	+	+	+	$\vdash$	$^+$	+	+
_	5	+	+	+	+	Н	Н	$\pm$	Η.	_	55	Н	+	+	+	Н	+	+	1		105	+	+	+	H	$^+$	+	$\vdash$
	6	+	+	+	+	Н	Н	$\pm$	1		56	Н	+	+	+	Н	_	+	1		106	+	+	+	H	$\pm$	+	Н
	7	+	$^{+}$	+	+	т	Н	$^{+}$	1		57	H	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1		107	$^{+}$	+	H	H	$\dashv$	+	Н
	8	4	$\neg$	$^{+}$	$\top$	Т	П	$\neg$	1		58	П	$^{+}$	+	$^{+}$		_	$\top$	1		108	T	$^{+}$		П	$\neg$	$\top$	П
	9	+	$\neg$	$^{+}$	$^{+}$	т	П	$\neg$	1		59	П	$^{+}$	+	$^{+}$	П	$\neg$	$\top$	1		109	T	$^{+}$	T	П	$\neg$	$\top$	П
	10	+	$\neg$	$\top$	1	Т	П	$\top$	1		60	П	$\top$	+	$\top$		┪	$\top$	1		110	$\top$	$\top$	T	П	$\neg$	$\top$	П
	11	+	$\neg$	Т	1	П	П		7		61	П	Т	Т	Т	П	T		1		111		1	Г	П	Т		П
	12	+					П		1		62		Т	Т					1		112							П
	13	+		Т		П	П		٦.		63		Т	Т	Т		П	$\top$	1		113	Т	Т	Г	П	П	Т	П
	14	+		Τ					]		64		$\Box$	$\top$					]		114					$\Box$		
	15	+	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ш	_	_		65		$\perp$	$\perp$	$\perp$		_		1		115	$\perp$	$\perp$			$\perp$	$\perp$	ш
	16	+	$\perp$	$\perp$	_	ш	Ш	_	╛		66	Ш	_	$\perp$	_		_	$\perp$	1		116	_	$\perp$		Ш	_	$\perp$	ш
	17	+	_	4	$\perp$		Ш	_	1		67	Ш	_	$\perp$	┸		_	_	1		117	4	$\perp$		Ш	_	$\perp$	ш
	18	+	$\rightarrow$	_	_	╙	ш	_	1		68	ш	$\perp$	$\perp$	╀	ш	_	_	1		118	+	_	_	ш	-	_	ш
	19	+	$\rightarrow$	+	+		Ш	_	4	_	69	Ш	$\rightarrow$	+	+	Н	4	_	4		119	+	+	⊢	Ш	$\rightarrow$	+	ш
_	20	+	$\rightarrow$	+	+	$\vdash$	ш	_	4		70	ш	$\rightarrow$	+	+		_	-	4		120	+	+	-	ш	-	+	ш
_	21	+	$\rightarrow$	+	+	Н	Ш	_	4	_	71	Ш	+	+	+	Н	-	+	4		121	+	+	┡	Н	$\rightarrow$	+	н
_	22	+	$\rightarrow$	+	+	Н	Н	-	4	_	72	Н	+	+	+	Н	-	+	4	_	122	+	+	-	Н	+	+	Н
	23	+	+	+	+	$\vdash$	Н	_	4		73	Н	+	+	+	Н	-	+	4		123	+	+	-	Н	+	+	Н
_	24	+	$\rightarrow$	+	+	$\vdash$	Н	+	4	_	74 75	Н	+	+	+	$\vdash$	-	+	-	_	124 125	+	+	⊢	Н	$\rightarrow$	+	н
_	26	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	-	76	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	┨	-	126	+	+	⊢	Н	+	+	Н
_	27	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	-	77	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	┨		127	+	+	⊢	Н	+	+	Н
	28	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	-	78	Н	+	+	+	Н	+	+	┨		128	+	+	⊢	Н	+	+	Н
	29	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	-	79	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	┨		129	+	+	+	Н	+	+	Н
	30	+	+	+	+	-	Н	+	┨	-	80	H	+	+	+	Н	+	+	1		130	+	+	+	Н	+	+	Н
	31	+	+	+	+	Н	Н	+	┨	$\vdash$	81	Н	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1		131	+	+	H	Н	+	+	Н
	32	+	$^{+}$	+	+	Н	Н	$^{+}$	1		82	H	$\pm$	+	+	H	_	+	1		132	$^{+}$	+	H	Н	$\dashv$	+	Н
	33	Н	$\neg$	+			Н	$\neg$	1		83	Н	$\pm$	+	+		7	$\top$	1		133	$^{+}$	+	t	$\Box$	$\neg$	+	Н
	34	П	$\neg$	$^{+}$	$^{\dagger}$	Т	П	$^{+}$	1		84	Н	$^{+}$	+	$^{+}$		_	$\top$	1		134	$^{+}$	$^{+}$	t	Н	$\neg$	$\top$	Н
	35	П	$\neg$	$\top$		П	П	$\neg$	1		85	П	$\top$	$\top$	$\top$		_	$\top$	1		135	$\top$	т	Т	П	$\neg$	$\top$	П
	36	П	$\neg$	Т	Т	П	П		1		86	П	$\neg$	т	т	П	T	$\top$	1		136	T	т		П			П
	37	П		Т	Т	П	П	$\top$	٦.		87		Т	$\neg \neg$	Т		П	Т	1		137	Т	Т	Г	П	П	$\neg \neg$	П
	38				I						88			I	L				]		138		I	L				
	39		$\perp$	Ι	Г	Г	П	$\perp$			89	П	$\perp$	Г	Г	П	I	T			139	Τ	Г	Г	П	$_{\perp}$		
	40	П	$\perp$	_	₽	┖	П	$\perp$	-1		90	Ц	$\perp$	L	ഥ	П		$\perp$			140	┰	┲	ഥ	П	$\perp$	_	ш
	41		_	1	1	L			-		91		$\perp$	$\perp$	$\perp$		_		-		141	1		1		$\perp$	_	
	42	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	L	Ш		-	_	92	Ш	_	┸	┸	Ш	_		1		142	$\perp$	$\perp$	1		4		$\perp$
	43	Ш	4	4	+	┖	Ш	_	-		93	Ш	$\perp$	+	$\perp$	Ш	_	4	-		143	4	+	┺	Ш	_	+	<del> </del>
	44	$\vdash$	4	+	+	$\vdash$	Н	$\perp$	-1	_	94	Н	$\perp$	$\perp$	$\perp$	ш	_	+	-1		144	$\perp$	+	+	ш	$\rightarrow$	+	⊢
	45	$\vdash$	4	+	$\perp$	$\vdash$	Ц	$\perp$	-1	-	95	Н	$\perp$	$\perp$	+	Ш	_	+	4	_	145	$\perp$	1	$\perp$	Ш	$\rightarrow$	$\perp$	$\sqcup$
	46	$\vdash$	4	+	$\perp$	_	Ш	$\perp$	1	1	96	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш	_	$\perp$	1		146	$\perp$	$\perp$	$\perp$	ш	$\rightarrow$	+	$\sqcup$
_	47	$\vdash$	+	+	$\perp$	1	Ш	+	4	-	97	Ш	+	+	+	Н	-	+	-	$\vdash$	147	+	+	1	Н	+	+	Н
_	40	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	98	$\vdash$	+	+	+	Н	-	+	-	$\vdash$	140	+	+	$\vdash$	Н	+	+	Н
	49 50	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	-	99 100	Н	+	+	+	Н	_	+	4	$\vdash$	149 150	+	+	$\vdash$		+	+	$\vdash$